

2 Port USB HDMI KVM Switch mit Audio und USB 2.0 Hub

Produkt-ID: SV231HDMIUA



Der 2-Port USB/HDMI®-KVM-Umschalter SV231HDMIUA ermöglicht eine einfache Steuerung von USB-fähigen Multimedia-Computern oder -Geräten mit HDMI-Monitor mittels eines einzigen Peripherie-Sets/einer einzigen Konsole (USB-Tastatur, -Maus, -Monitor, -Lautsprecher und -Mikrofon). Eine höchst vielseitige KVM-Lösung: Der USB/HDMI-KVM-Switch hat einen eingebauten 2-Port-USB 2.0-Hub, über den ausgewählte Computer auf High-Speed-USB-Geräte zugreifen können. So sparen Sie Kosten für die Anschaffung von Zweit-USB-Peripheriegeräten. Um auch hochauflösende Videos anzeigen zu können, unterstützt der HDMI KVM-Switch HD-Auflösungen von bis zu 1920x1200. Durch die original digitale Signalübertragung über Kabel kann der Switch auch verwendet werden, um ein HD-Panel für mehrere HDMI-Quellen, z. B. Blu-Ray-Player, Video-Spielkonsolen und HD-Mediacenters, zu verwenden. Der Switch unterstützt ebenfalls Audio- und Mikrofon-Umschaltfunktionen und ermöglicht Ihnen, die angeschlossenen Computer, USB-Ports des Hubs sowie Audio-/Mikrofonkanäle entweder gleichzeitig oder unabhängig voneinander über entweder die Druckschalter in der Frontblende oder die Hotkeys der Tastatur auszuwählen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Ideal für die gemeinsame Verwendung eines HDMI®-Monitors mit zwei neueren HDMI-Multimedia-PCs.
- Schüler und Studenten können ihre Spielekonsole und ihren PC oder Laptop an einen einzigen Monitor anschließen.
- Multimedia-PCs können Peripheriegeräte und einen einzigen hochauflösenden Fernseher gemeinsam verwenden.
- Zum Anschließen von zwei Multimedia-PCs an eine einzige Konsole für höhere Produktivität im Büro.

Merkmale

- PC-Umschaltung über Druckschalter oder Hotkeys
- Gemeinsame Verwendung von Peripheriegeräten auf mehreren PCs über den eingebauten USB 2.0-Hub möglich.
- Keine Software oder Treiber notwendig; plattformunabhängig
- Unterstützt hochauflösendes Digitalvideo bis zu UXGA (1600x1200), WUXGA (1920x1200) und 1080p (1920x1080)
- Unterstützt sowohl HDMI®-Audio als auch analoge Audiosignale über 3,5mm-Stecker.
- Unterstützt Plug and Play-Betrieb.
- Unabhängige Audio-Umschaltung
- Akustisches Signal bei der PC-Umschaltung.
- Benutzerdefinierte Abtast-Zeitintervalle.

Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
Audio	Ja
KVM-Ports	2
PC-Schnittstelle	USB
PC-Videotyp	HDMI
Mehrfach-Monitor	1
Einbaufähig	Nein

Mit Kabeln Nein

Reihenschaltung Nein

Leistung

OSD- & Schnellastenunterstützung Nein

IP-Steuerung Nein

Hot-Key Selection Ja

Max. Digitalauflösungen 1920 x 1200

Breitbild unterstützt Ja

Max. Anzahl von Benutzern 1

Portauswahlunterstützung Drucktaste und Schnelltasten

MTBF 126813 Stunden

Steckverbinder

Konsolen-Schnittstellen 2 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)

1 - HDMI (19-polig)

4 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s)

Hostanschlüsse 4 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)

2 - HDMI (19-polig)

2 - USB B (4-polig)

Software

Betriebssystemkompatibilität OS independent; No software or drivers required

Anzeiger

LED-Anzeiger 2 - Online/Aktiv (Grün - angeschlossener PC ist online,

Rot - PC ist ausgewählt)

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.8A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	1.5A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	18

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	0 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Stahl
Produktbreite	4.9 in [12.5 cm]
Produkthöhe	1.6 in [4 cm]
Produkttiefe	2.8 in [70 mm]
Produktgewicht	22.4 oz [634 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	9.9 in [25.2 cm]

Paketbreite	7.4 in [18.8 cm]
Pakethöhe	3.9 in [9.8 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.3 lb [1.1 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - 2-Port-HDMI-KVM
	1 - Packung von Gummifüßen
	1 - Netzadapter
	1 - Benutzerhandbuch

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.